



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3

CoreLine Panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19, Wieland

CoreLine Paneel biedt alles waar CoreLine voor staat: innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen, geschikt voor het direct vervangen van functionele armaturen in algemene verlichtingstoepassingen. De innovatieve CoreLine Panel MultiColour/Lumen biedt twee verschillende kleuren wit en vier verschillende lichtopbrengsten, allemaal in één armatuur. En dankzij een nieuwe connector is het product snel en eenvoudig te installeren.

Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	125 lm/W
Aantal VSA's	1 unit	Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Flikkerwaarde (PstLM)	1
Lamptype	LED	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Waardeschaal	Beter	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
CE-markering	Ja	Optiektype	Bundelhoek 90°
Garantieperiode	5 jaar	Bundelspreiding armatuur	90°
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	Unified Glare Rating (UGR)	19
ENEC-markering	ENEC-markering	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s	Ingangsspanning	220-240 V
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Aanloopstroom	16 A
Lichtstroom	3.600 lm	Aanlooptijd inschakelpiek	0,2 ms
Verzadigd rood (R9)	<50	Energieverbruik	28,5 W
		Arbeidsfactor	0.9

CoreLine Panel

Aansluiting	Instekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	21

Bedrading

Connectortype	Wieland
---------------	---------

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-10 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Acrylaat
Materiaal optiek	Polystyreen
Materiaal optische lichtkap/lens	Acrylaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Microprismatische lens
Totale lengte	595 mm
Totale breedte	595 mm
Totale hoogte	62 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	62 x 595 x 595 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCMs3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3
Volledige productnaam	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC W3
Full EOC	871951495023800
Bestelcode	8719514950238
Materiaalnr. (12NC)	911401842984
Lokale code	8719514950238
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514950238
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8719514950238

Maatschets



